POLITECNICO MILANO 1863

Modalità di consultazione in T5 dei verbali degli organi collegiali del Politecnico di Milano

ASICT_SMRA_IOP09_REV1_03.07.2025

STESURA	VERIFICA E APPROVAZIONE
Silvia Bergna	Silvia Bergna

Data revisione documento	Attività intrapresa
20/10/2023	Prima emissione
03/07/2025	Revisione delle istruzioni di consultazione

Nel 2021 il Politecnico di Milano ha avviato un **progetto pluriennale di dematerializzazione dei verbali cartacei degli organi collegiali** di pertinenza dell'Archivio di Deposito (dal 1986 al 2016) al fine di rendere fruibile, e maggiormente accessibile, l'informazione documentale, armonizzando l'attuale produzione e gestione di documenti nativi digitali con la documentazione pregressa.

Il progetto si è qualificato **tra i primi casi di dematerializzazione massiva di serie documentali analogiche** promossi dalla Pubblica Amministrazione e avvalorati da autorizzazione della Soprintendenza Archivistica e Bibliografica della Lombardia.

L'operazione ha permesso una **fruizione più inclusiva dell'archivio**, facilitando l'accesso al personale interno al Politecnico nell'abituale ambiente di gestione documentale, quale è il registro del protocollo informatico (Titulus 5).

Particolare attenzione è stata posta nell'ottenere delle copie digitali conformi al documento analogico, grazie all'esecuzione di una **certificazione di processo redatta da un Notaio** e atta a fornire un valore probatorio privilegiato ai documenti informatici prodotti, nel pieno rispetto della normativa in vigore (linee Guida AgID e allegato n.3).

Infine, tutti i verbali digitalizzati sono stati oggetto di versamento su sistema di conservazione digitale (**Conserva**) fornito da Cineca.

Particolare cura è stata riservata alle **caratteristiche tecniche** del prodotto digitalizzato:

- i file sono stati salvati in **formato .pdf/a** idoneo per la conservazione digitale,
- è stato raggiunto un buon rapporto tra la **qualità della risoluzione** (150 dpi a colori) per una riproduzione fedele del documento e il **peso del file** per un download celere,
- è stata eseguita una **metadatazione puntuale** per consentire una ricerca efficace per data di seduta, nome dei componenti alla seduta e ordine del giorno. Inoltre è stata predisposta la **lettura OCR sull'indice della seduta** per realizzare ricerche testuali sugli argomenti delle sedute.

Il **recupero** dello storico è stato pianificato seguendo l'ordine cronologico dei **mandati rettorali**, fino al limite di conservazione previsto per l'Archivio di Deposito prima del trasferimento verso la sezione permanente (40 anni). Ad oggi sono già stati digitalizzati e caricati nell'applicativo Titulus **più di 1600 verbali** (volumi e relativi allegati), organizzati per repertorio (es. verbali Senato mandato Massa 1988-1994) e completi di metadatazione su date della seduta, organi, componenti, ordini del giorno, per un totale di quasi **3500 sedute**.

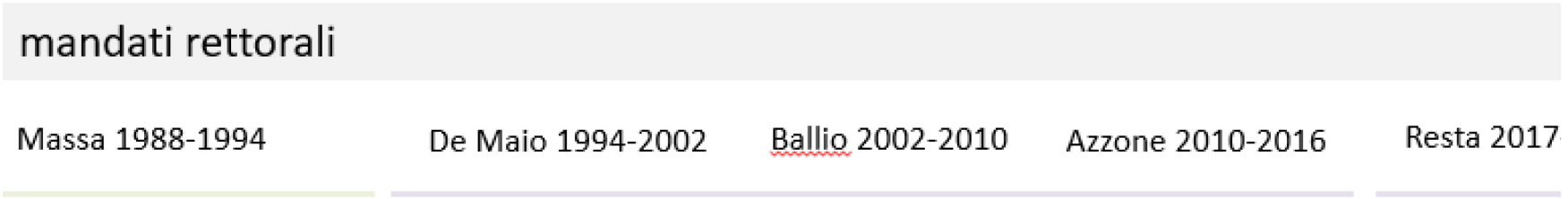
Consultare i verbali

La consultazione dei verbali degli Organi Collegiali è riservata a personale tecnico amministrativo e personale docente del Politecnico.
Per consultare i verbali è necessario:

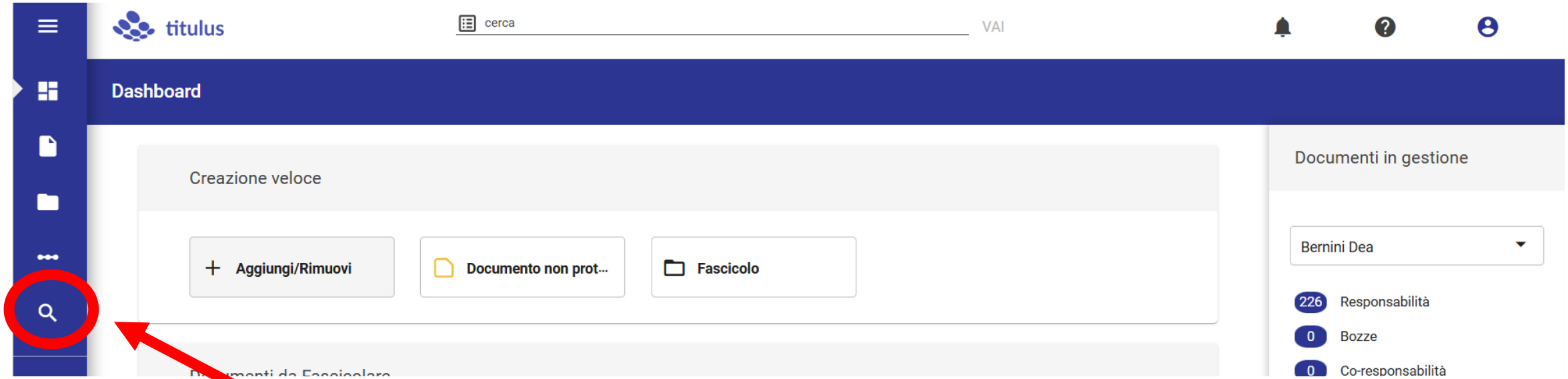
- Essere abilitati all'utilizzo di Titulus
- Essere abilitati alla visualizzazione dei repertori relativi ai verbali degli Organi Collegiali

In caso non si dispongano di questi permessi occorre contattare il servizio Protocollo, nelle modalità indicate sul Manuale di Gestione (ASICT_SMRA_DOC17).

Il recupero dei verbali è stato suddiviso seguendo la logica dei mandati rettorali, riassunta nel seguente schema:

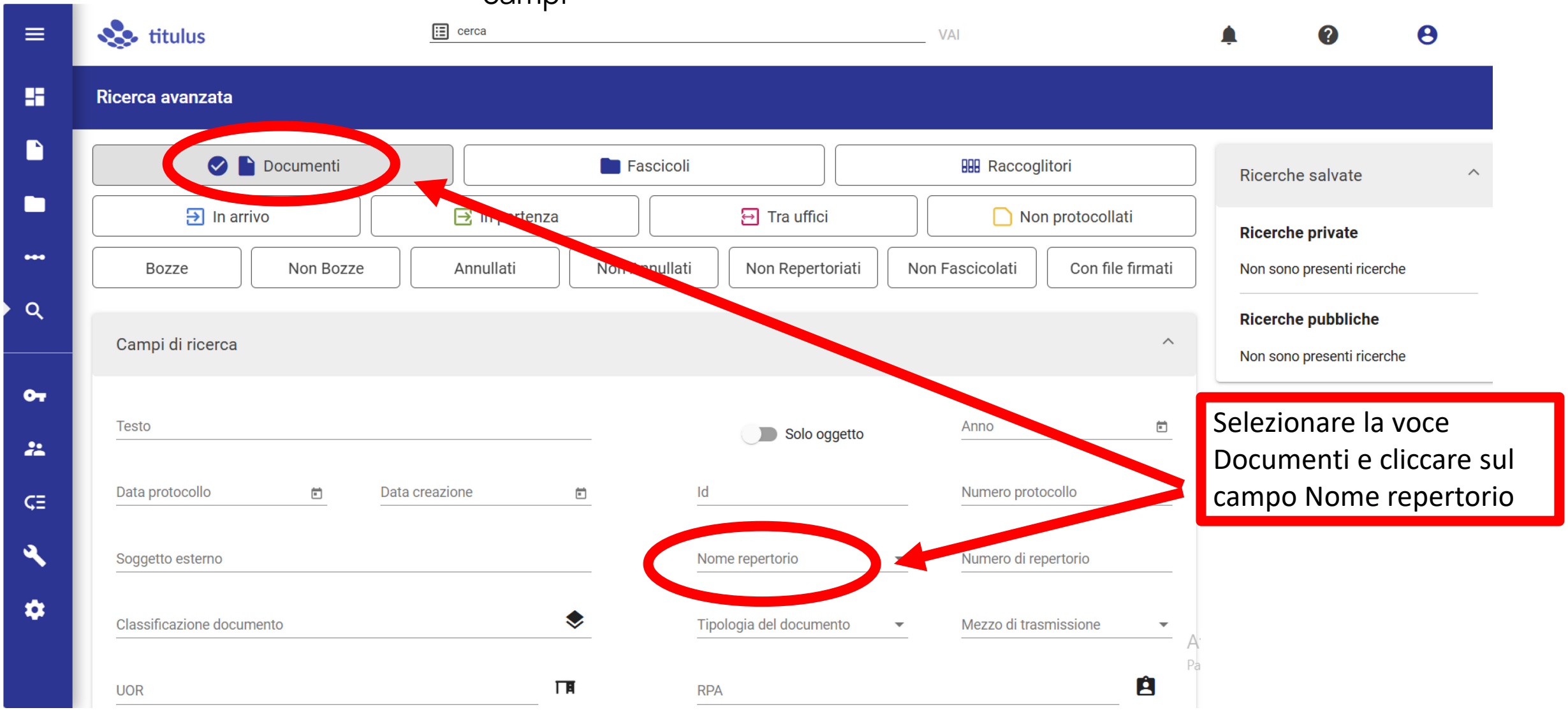


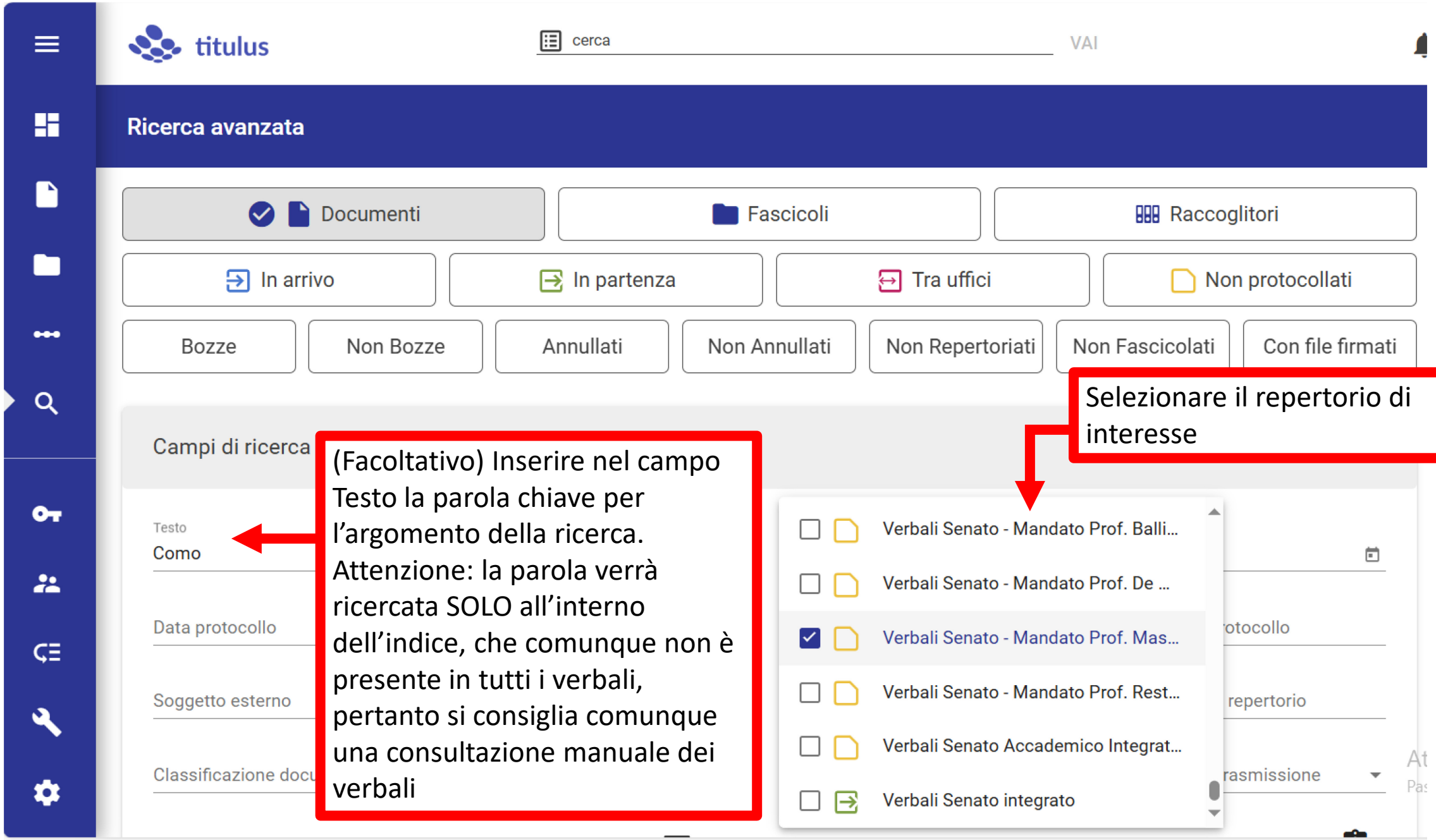
1) Aprire l'applicativo Titulus con le proprie credenziali e selezionare la funzione di ricerca



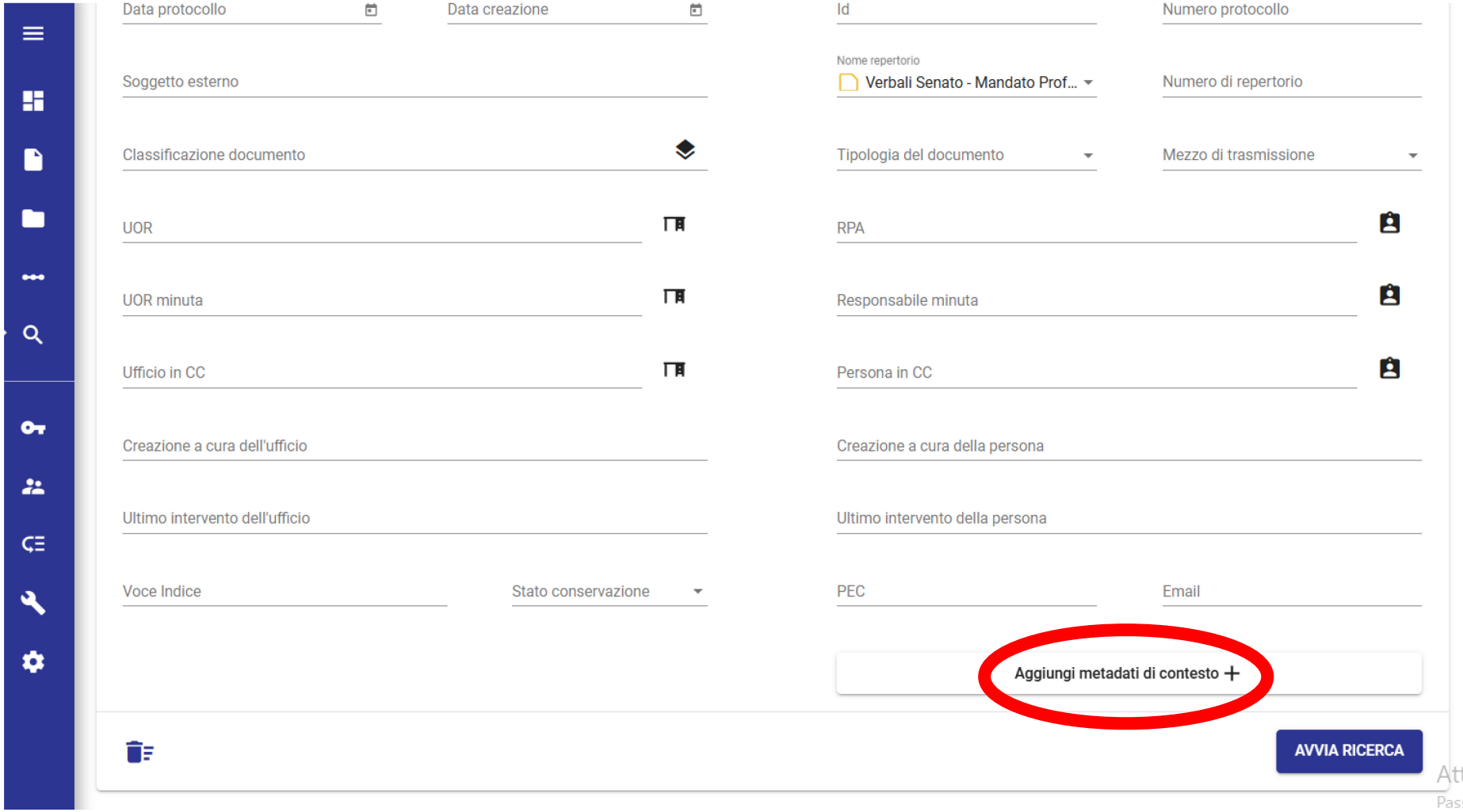
Sull'applicativo Titulus selezionare la funzionalità di Ricerca Avanzata

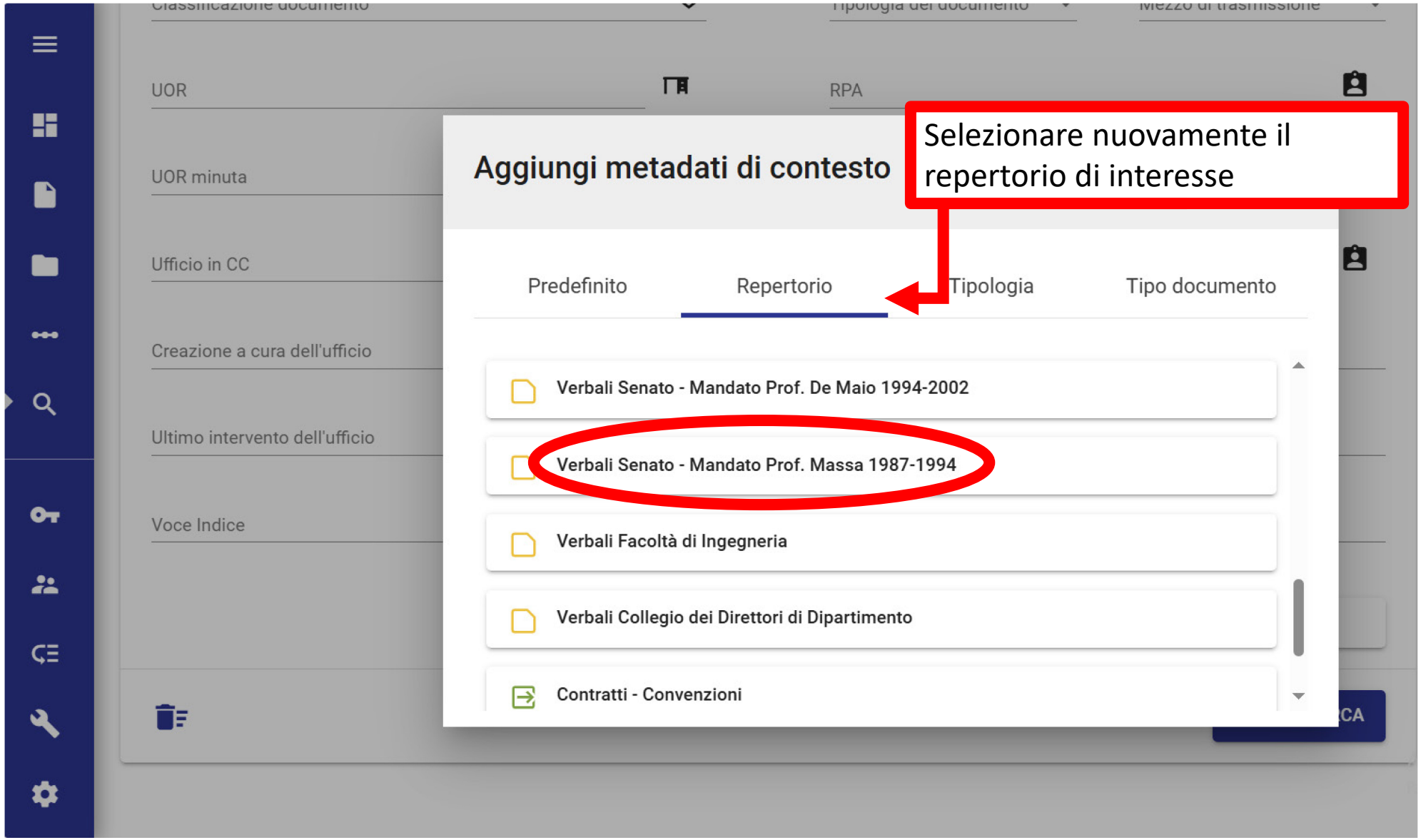
2) Impostare la ricerca con i seguenti campi



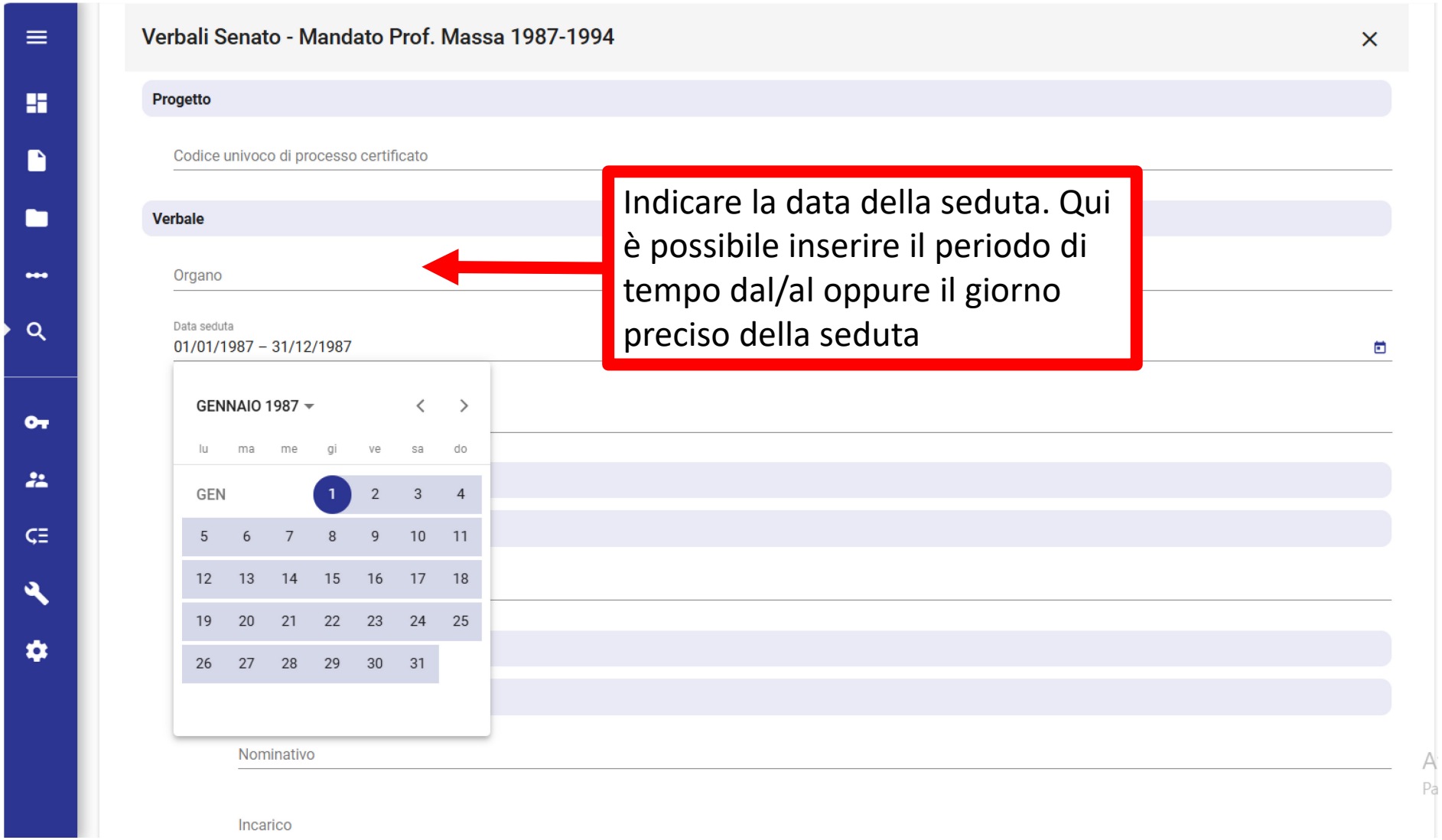

titulus
cerca
VAI
Ricerca avanzata
Documenti
Fascicoli
Raccoglitori
In arrivo
In partenza
Tra uffici
Non protocollati
Bozze
Non Bozze
Annullati
Non Annullati
Non Repertoriati
Non Fascicolati
Con file firmati
Campi di ricerca
Testo
Como
Data protocollo
Soggetto esterno
Classificazione docu
(Facoltativo) Inserire nel campo Testo la parola chiave per l'argomento della ricerca. Attenzione: la parola verrà ricercata SOLO all'interno dell'indice, che comunque non è presente in tutti i verbali, pertanto si consiglia comunque una consultazione manuale dei verbali
Selezionare il repertorio di interesse
Verbali Senato - Mandato Prof. Balli...
Verbali Senato - Mandato Prof. De ...
Verbali Senato - Mandato Prof. Mas...
Verbali Senato - Mandato Prof. Rest...
Verbali Senato Accademico Integrat...
Verbali Senato integrato
otocollo
repertorio
rasmissione

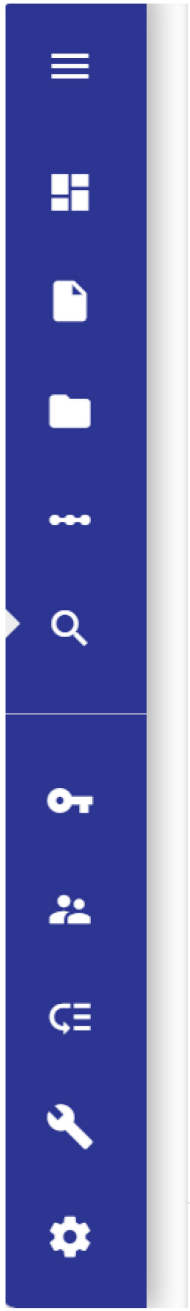
3) Per una ricerca più raffinata cliccare su Aggiungi metadati di contesto




UOR
RPA
UOR minuta
Ufficio in CC
Creazione a cura dell'ufficio
Ultimo intervento dell'ufficio
Voce Indice
Aggiungi metadati di contesto
Selezionare nuovamente il repertorio di interesse
Predefinito
Repertorio
Tipologia
Tipo documento
Verbali Senato - Mandato Prof. De Maio 1994-2002
Verbali Senato - Mandato Prof. Massa 1987-1994
Verbali Facoltà di Ingegneria
Verbali Collegio dei Direttori di Dipartimento
Contratti - Convenzioni

4) Impostare i filtri di ricerca desiderati e conosciuti, ad esempio periodi/date della seduta o componenti che hanno partecipato alla seduta





Componenti

Componente

Nominativo
Assante

Incarico

Presenza

Indicare il nome di un partecipante alla seduta. Il sistema troverà tutte le sedute del repertorio e nel periodo di tempo indicato dove è presente tale nominativo

Odg

Categoria

Categoria

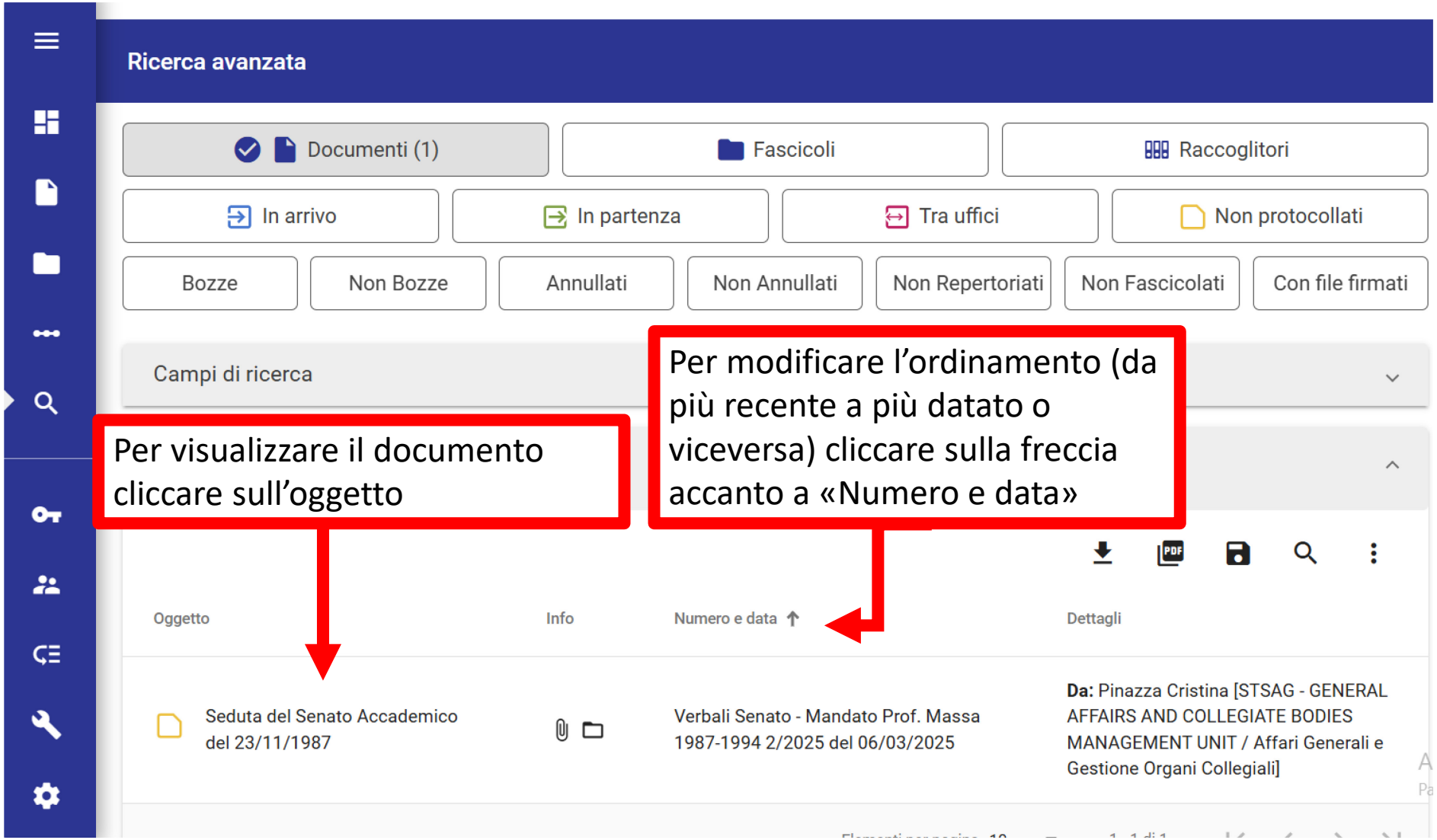
Voce

Voce ODG

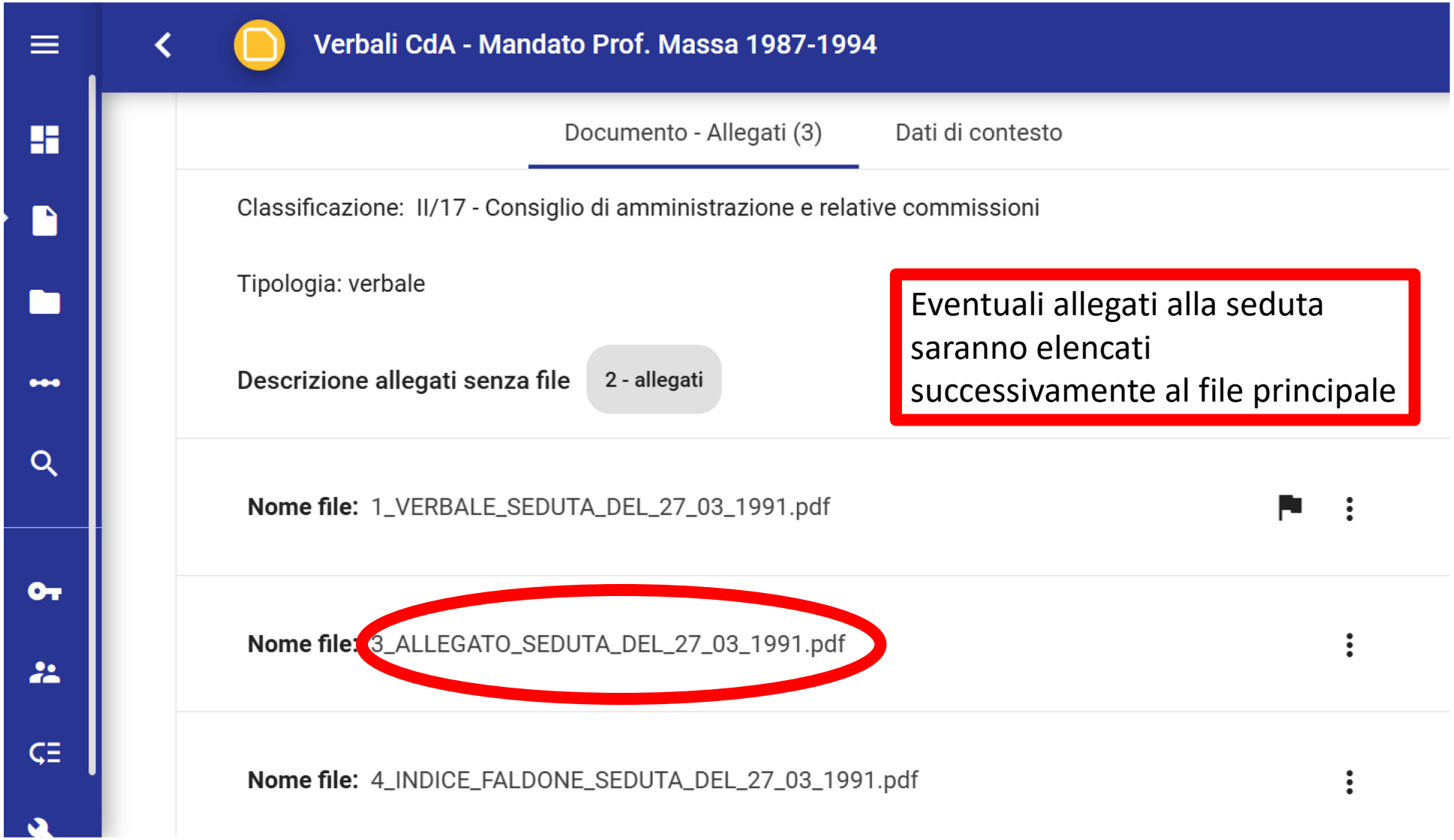
Una volta terminato l'inserimento dei campi, cliccare su Avvia Ricerca

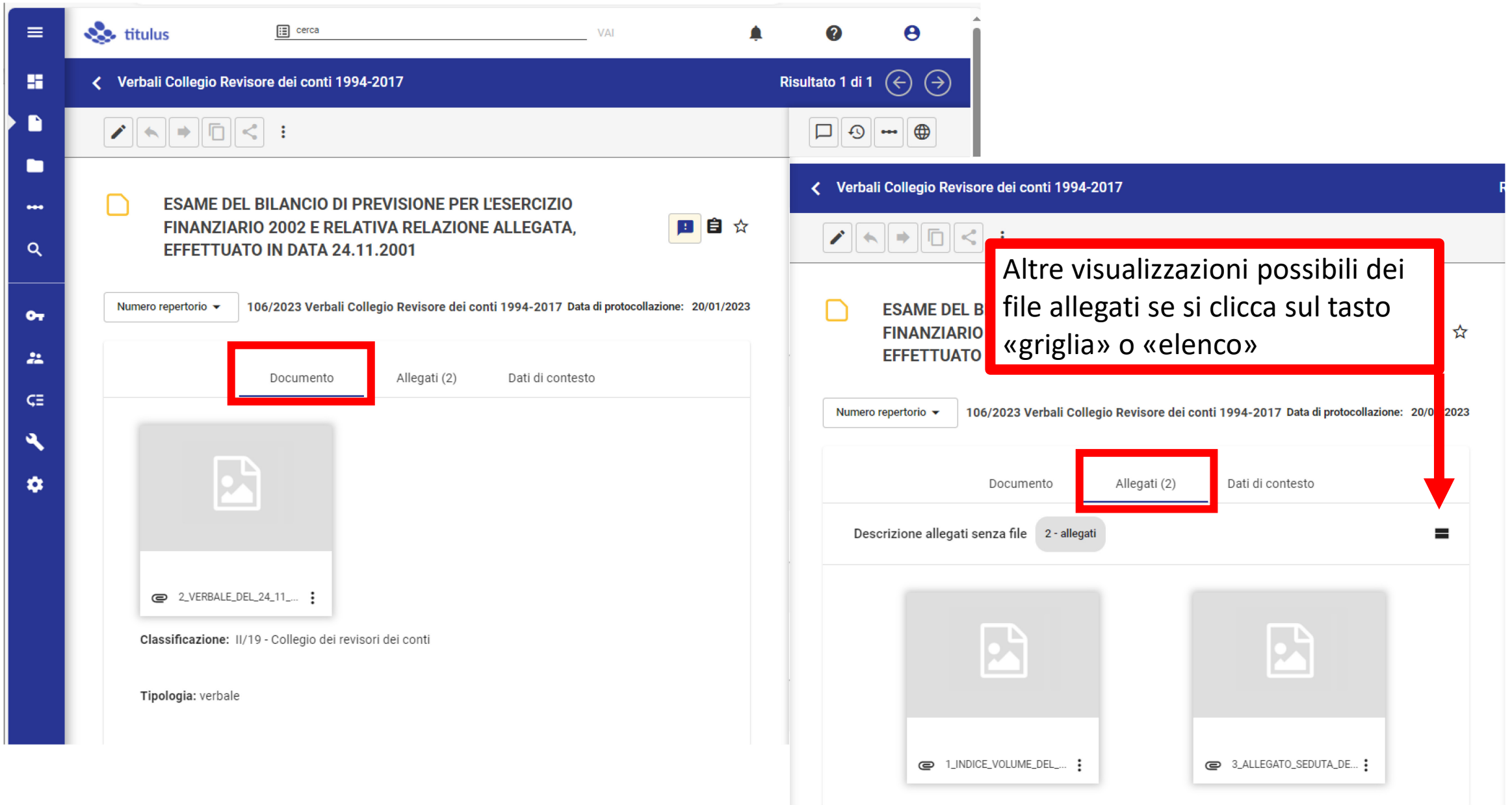
AVVIA RICERCA

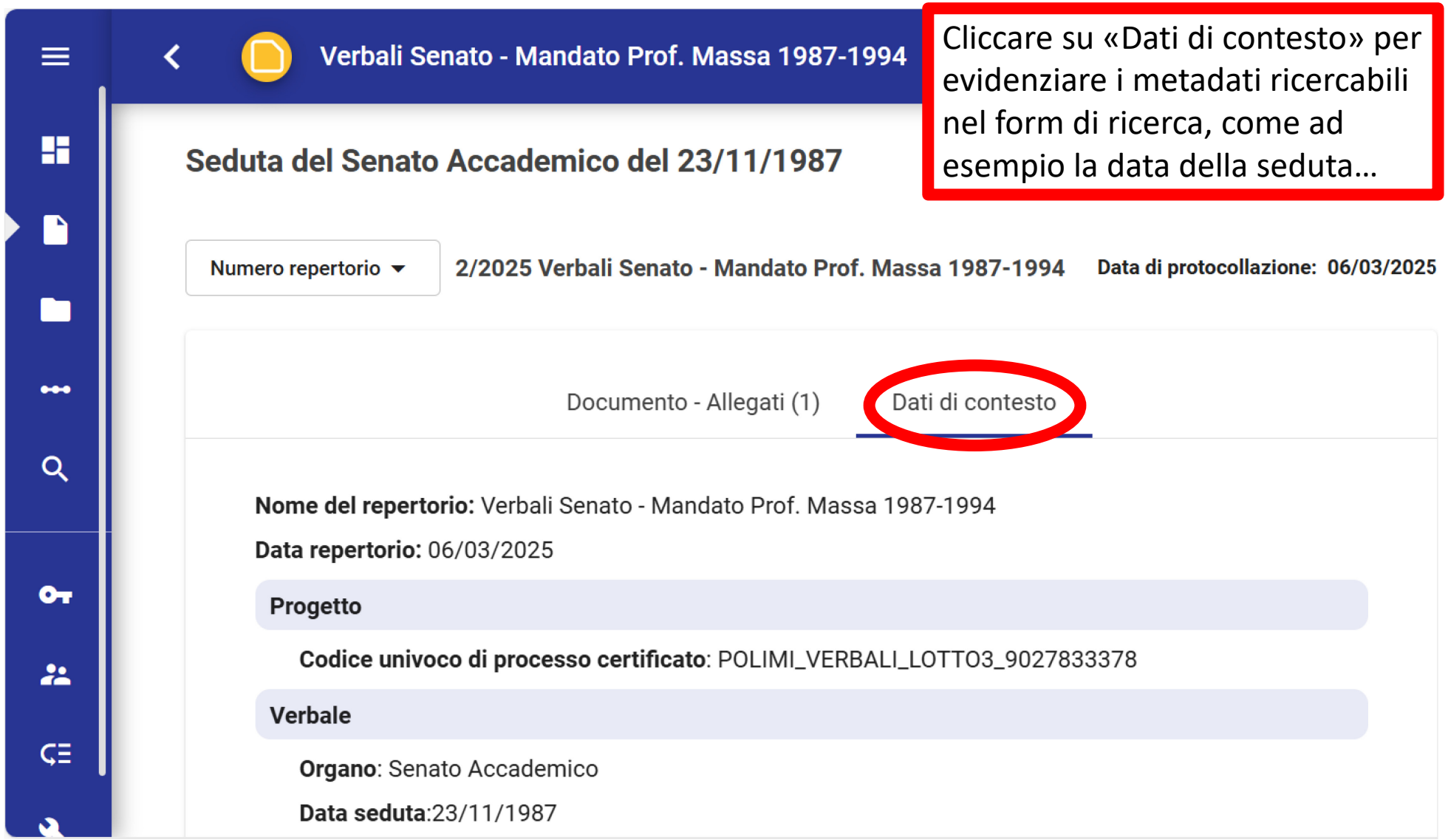
5) Il sistema riporterà un elenco di risultati, se la ricerca non dovesse produrre risultati si consiglia di modificare i filtri di ricerca



Verbali Senato - Mandato Prof. Massa 1987-1994
Seduta del Senato Accademico del 23/11/1987
Numero repertorio
2/2025 Verbali Senato - Mandato Prof. Massa 1987-1994
Data di protocollazione: 06/03/2025
Documento - Allegati (1)
Dati di contesto
Classificazione: II/16 - Senato accademico e relative commissioni
Tipologia: verbale
Descrizione allegati senza file
0 - allegati
Per aprire il documento principale cliccare su Nome file
Nome file: 1_VERBALE_SEDUTA_DEL_23_11_1987.pdf

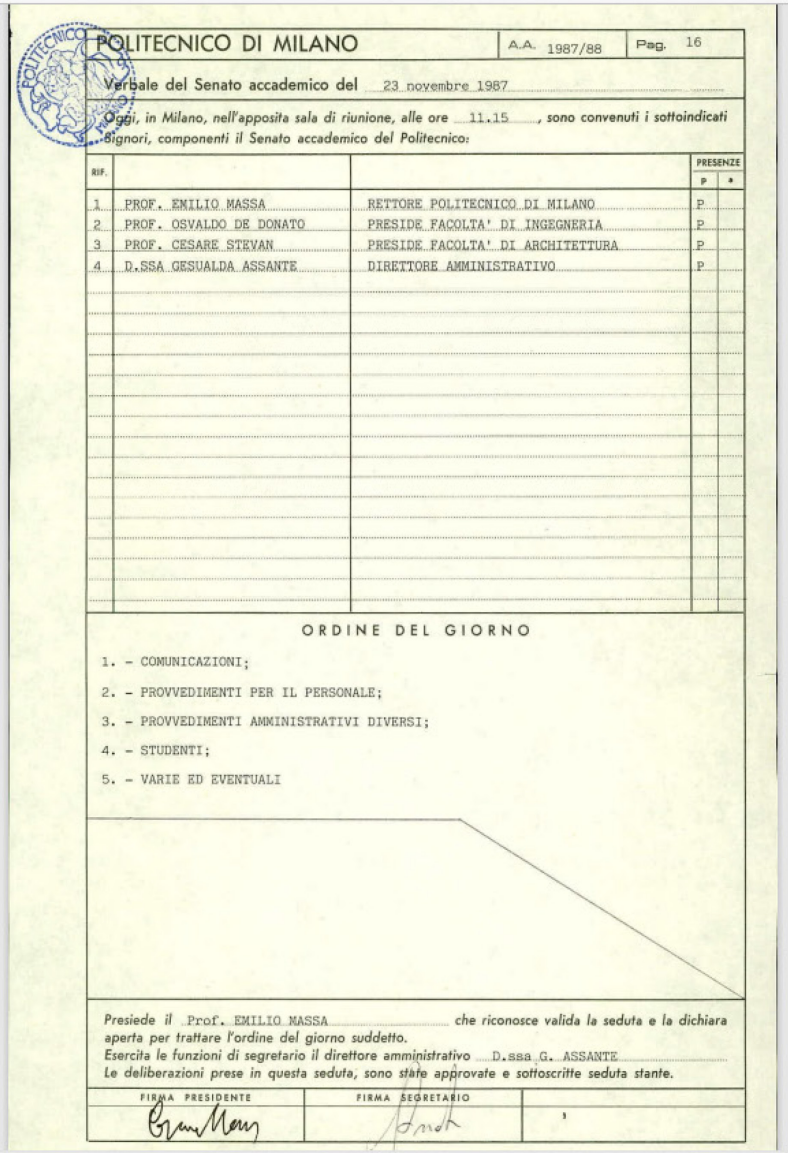

Verbali CdA - Mandato Prof. Massa 1987-1994
Documento - Allegati (3)
Dati di contesto
Classificazione: II/17 - Consiglio di amministrazione e relative commissioni
Tipologia: verbale
Descrizione allegati senza file
2 - allegati
Eventuali allegati alla seduta saranno elencati successivamente al file principale
Nome file: 1_VERBALE_SEDUTA_DEL_27_03_1991.pdf
Nome file: 3_ALLEGATO_SEDUTA_DEL_27_03_1991.pdf
Nome file: 4_INDICE_FALDONE_SEDUTA_DEL_27_03_1991.pdf


titulus
cerca
VAI
Verbali Collegio Revisore dei conti 1994-2017
Risultato 1 di 1
ESAME DEL BILANCIO DI PREVISIONE PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 2002 E RELATIVA RELAZIONE ALLEGATA, EFFETTUATO IN DATA 24.11.2001
Numero repertorio
106/2023 Verbali Collegio Revisore dei conti 1994-2017 Data di protocollazione: 20/01/2023
Documento
Allegati (2)
Dati di contesto
2_VERBALE_DEL_24_11_...
Classificazione: II/19 - Collegio dei revisori dei conti
Tipologia: verbale
Verbali Collegio Revisore dei conti 1994-2017
Altre visualizzazioni possibili dei file allegati se si clicca sul tasto «griglia» o «elenco»
Numero repertorio
106/2023 Verbali Collegio Revisore dei conti 1994-2017 Data di protocollazione:
Documento
Allegati (2)
Dati di contesto
Descrizione allegati senza file
2 - allegati
1_INDICE_VOLUME_DEL_...
3_ALLEGATO_SEDUTA_DE...



Cliccare su «Dati di contesto» per evidenziare i metadati ricercabili nel form di ricerca, come ad esempio la data della seduta…

Verbali Senato - Mandato Prof. Massa 1987-1994
Componente
…e i componenti della seduta.
Istanza 1
Nominativo: MASSA EMILIO
Incarico: Rettore del Politecnico di Milano
Presenza: P
Istanza 2
Nominativo: DE DONATO OSVALDO
Incarico: Preside Facolta' di Ingegneria
Presenza: P
Istanza 3
Nominativo: STEVAN CESARE
Incarico: Preside Facolta' di Architettura
Presenza: P
Istanza 4
Nominativo: ASSANTE GESUALDA
Incarico: Direttore Amministrativo



POLITECNICO DI MILANO | A.A. 1987/88 | Pag. 16

Verbale del Senato accademico del 23 novembre 1987

Oggi, in Milano, nell'apposita sala di riunione, alle ore 11.15, sono convenuti i sottoindicati signori, componenti il Senato accademico del Politecnico:

RIF.			PRESENZE P	A
1	PROF. EMILIO MASSA	RETTORE POLITECNICO DI MILANO	P	
2	PROF. OSVALDO DE DONATO	PRESIDE FACOLTA' DI INGEGNERIA	P	
3	PROF. CESARE STEVAN	PRESIDE FACOLTA' DI ARCHITETTURA	P	
4	D.SSA GESUALDA ASSANTE	DIRETTORE AMMINISTRATIVO	P	

ORDINE DEL GIORNO

1. - COMUNICAZIONI;
2. - PROVVEDIMENTI PER IL PERSONALE;
3. - PROVVEDIMENTI AMMINISTRATIVI DIVERSI;
4. - STUDENTI;
5. - VARIE ED EVENTUALI

Presiede il Prof. EMILIO MASSA *che riconosce valida la seduta e la dichiara aperta per trattare l'ordine del giorno suddetto.*
Esercita le funzioni di segretario il direttore amministrativo D.ssa G. ASSANTE
Le deliberazioni prese in questa seduta, sono state approvate e sottoscritte seduta stante.

FIRMA PRESIDENTE	FIRMA SEGRETARIO	

Una volta scaricato il file .pdf/A sarà pronto per la consultazione